

Masterstudium Meteorologie
Anrechenbare Lehrveranstaltungen im Pflichtmodul
PM-MetNawi: Spezielle Themen der Meteorologie und Benachbarte
Naturwissenschaften (18 ECTS)

Meteorologie (mindestens 5 ECTS):

		ECTS		ECTS
Special Topics in Atmospheric Modelling	VO	3	UE	2
Advanced Topics of Atmospheric Dynamics	VO	3	UE	2
Special Topics of Meteorology	VO	3	UE	2
Radarmeteorologie	VO	2	UE	2
Verkehrsmeteorologie	VO	3		
Hydrologie	VO	3		

Benachbarte Naturwissenschaften (maximal 13 ECTS):

Es können nur Lehrveranstaltungen gewählt werden, die nicht schon im Pflichtmodul PM-Nawi des Bachelorstudiums Meteorologie angerechnet worden sind.

Universität Wien:

		ECTS		ECTS
Bachelorstudium Physik :				
Begleitseminar Studieneingangsphase I (WiSe)	SE	2.5		
Begleitseminar Studieneingangsphase II (SoSe)	SE	2.5		
T II Theoretische Physik II (Elektrodynamik)	VO	6	PUE	3
T III Theoretische Physik III (Quantenmechanik)	VO	6	PUE	3
T IV Theoretische Physik IV (Thermodynamik und stat. Physik)	VO	6	PUE	3
LP I Laborpraktikum			LP	6
PROG Programmieren für PhysikerInnen	VO	3	PUE	3
SCICOM Scientific Computing	VO	3	PUE	2
DSC Data Science for Physicists			VU	5
WPF1 Computational Physics	VO	4	PUE	3
WPF9 Aerosolphysik	VO	4	PUE	3
Masterstudium Physik :				
M-CORE 1 Advanced Computational Physics	VO	6	PUE	4
M-CORE 8 Atmosphärische Aerosolphysik	VO	6	PUE	4
MaP 3 Scientific theses, publications and presentations	SE	2.5		
Bachelorstudium Mathematik :				
TFA Funktionalanalysis	VO	5	UE	2
DGL Gewöhnliche Differentialgleichungen	VO	5	UE	2
HAN Höhere Analysis und elementare Differentialgeometrie	VO	6	UE	4
KAN Komplexe Analysis	VO	3	UE	2
WMO Berufsorientierte Mathematik: Mathematische Modellierung	VO	5	UE	2
NUM Numerische Mathematik	VO	7	UE	3
Bachelorstudium Astronomie (SPL 28):				
STEOP Astro Einführung in die Astronomie	VO	4	PUE	4
PM-Nawi Die Sonne und das Weltraumwetter	VO	2		
Bachelorstudium Chemie :				
BA CH-2 Allgemeine Chemie A	VO	5		
Umweltchemie	VO	2		
Bachelorstudium Erdwissenschaften :				

BA-ERD-1 System Erde (NPI)	VO	6		
BA-ERD-1 Exkursion System Erde (PI)			PUE	1
BA-ERD-3 Allgemeine und anorganische Chemie (NPI)	VO	4		
BA-ERD-3 Chemisches Rechnen (PI)			PUE	1
BA-ERD-21 Grundlagen der Hydrogeologie und Umweltgeochemie (PI)			VU	8
Bachelorstudium Geographie :				
BA-GG 4.1 Einführung in die Geoinformation			PS	2
BA-GG 4-1 Bildverarbeitung und Fernerkundung	VO	3		
UF GW 12 Einführung in die Physiogeographie	VO	3		
BA GG 11.2 Grundzüge der Klimageographie und Hydrogeographie	VO	3		
Masterstudium Soziologie:				
MA SE Lektüreseminar: Der anthropogene Klimawandel	SE	2		

Technische Universität Wien:

Bachelorstudium Geodäsie und Geoinformation:				
Grundzüge der Geophysik	VO	3	UE	2